



Pol.Ind."Les Eres"c/La Nahora,6 46180 Benaguasil (Valencia)  
aptdo.correso/mail box 146  
tel.+34962737460  
mail. [info@sistemassitec.com](mailto:info@sistemassitec.com)  
web [www.sistemassitec.com](http://www.sistemassitec.com)

## INFORMACION TECNICA RELATIVA: LINEA AUTOMATICA DE TALADROS

### MAQUINA STA83





Pol.Ind."Les Eres"c/La Nahora,6 46180 Benaguasil (Valencia)  
aptdo.correso/mail box 146  
tel.+34962737460  
mail. [info@sistemassitec.com](mailto:info@sistemassitec.com)  
web [www.sistemassitec.com](http://www.sistemassitec.com)

## DESCRIPCION

- Taladro automático dotado con tres cabezales. Puede hacer taladros con los tres cabezales al mismo tiempo.
- Cada cabezal está dotado con 4 o 8 porta herramientas, por lo que se pueden montar 8 herramientas diferentes. Los cabezales cambian la posición del porta herramientas en función del diámetro del taladro a realizar.
- La profundidad del taladro se adapta automáticamente en función del espesor del vidrio.
- Conexión con maquina precedente (bilateral) y maquina posterior ( lavadora).
- No es necesario manipular el vidrio. Cuando este viene de la bilateral, el taladro lo posiciona automáticamente.
- Rápida introducción de datos por pantalla. Interfaz hombre-máquina, fácil de operar.
- Entrada de datos de coordenadas y función de escaneo de código de barras en línea.
- Transporte del vidrio mediante rodillo engomados.
- Posicionamiento de los topes automáticamente
- El avance de las brocas mediante husillo de bolas.
- Almacenamiento de datos de los distintos modelos de vidrios.
- Refrigeración interna del taladro.
- Área de proceso en materiales especiales y de acero inoxidable.
- Software para introducción de datos sobre la propia maquina. También se puede generar un archivo en sistema de control del cliente y transferirlo por pendrive o conexión en línea.
- Fabricada con acero inoxidable en las zonas de contacto con el agua y materiales anticorrosión.





Pol.Ind."Les Eres"c/La Nahora,6 46180 Benaguasil (Valencia)  
apdo.correso/mail box 146  
tel.+34962737460  
mail. [info@sistemassitec.com](mailto:info@sistemassitec.com)  
web [www.sistemassitec.com](http://www.sistemassitec.com)

## DATOS TECNICOS

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Espesor de vidrio          | De 4 a 12 mm.      |
| Diámetro del taladro       | De Ø5 a Ø40 mm.    |
| Altura de trabajo          | 900-920 mm.        |
| Medidas máximas del vidrio | 1300X2400 mm.      |
| Medidas mínimas del vidrio | 300X1100 mm.       |
| Eje X1                     | De 0 a 300 mm.     |
| Eje X2                     | De 0 a 300 mm.     |
| Eje X3                     | De 500 a 1500 mm.  |
| Eje Y1                     | De 0 a 1300 mm.    |
| Eje Y2                     | De 0 a 1300 mm.    |
| Voltaje                    | 380V50Hz           |
| Medidas exteriores         | 8400X4000X2000 mm. |